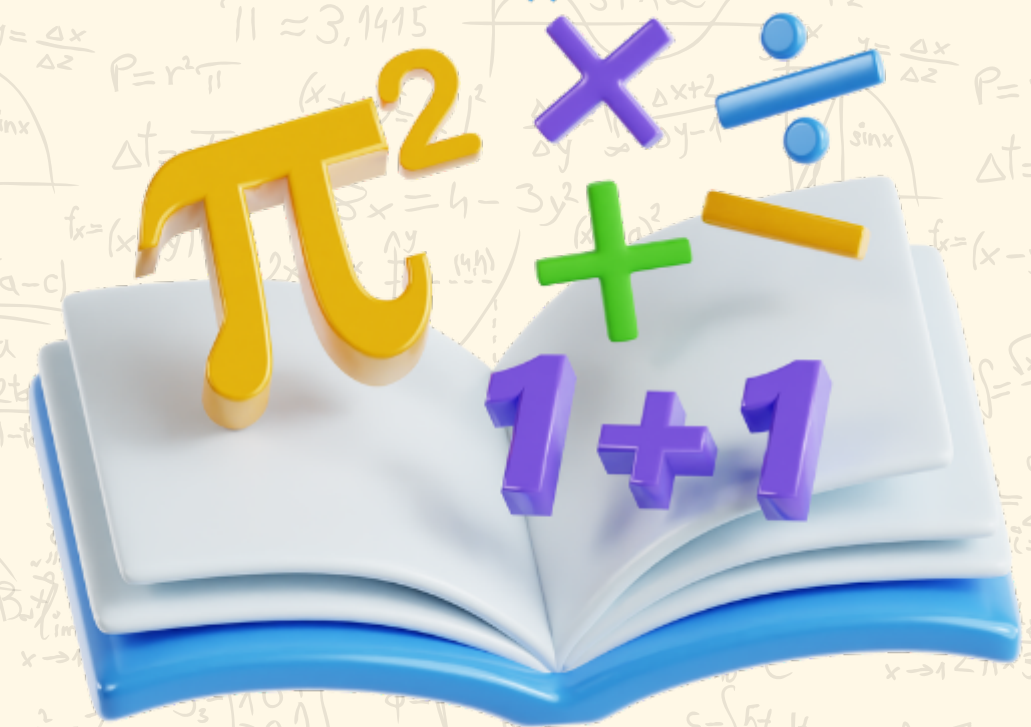


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الثاني والخمسون
{محلولة}



0561533973

سؤال 1

ما مجموع قياس الزاويتين

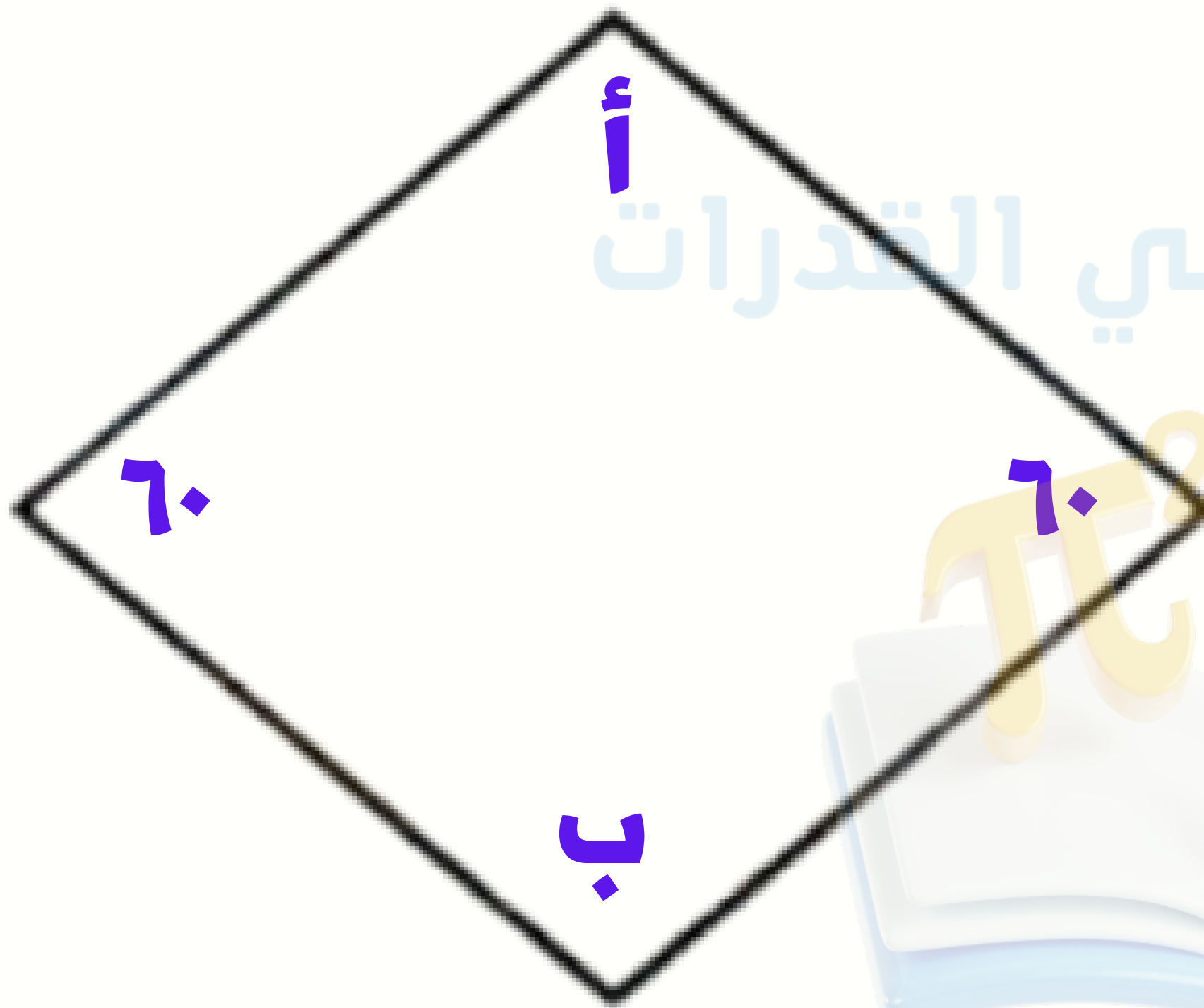
أ ، ب ؟

أ ١٢٠

ج ٢٠٠

ب ١٨٠

د ٢٤٠



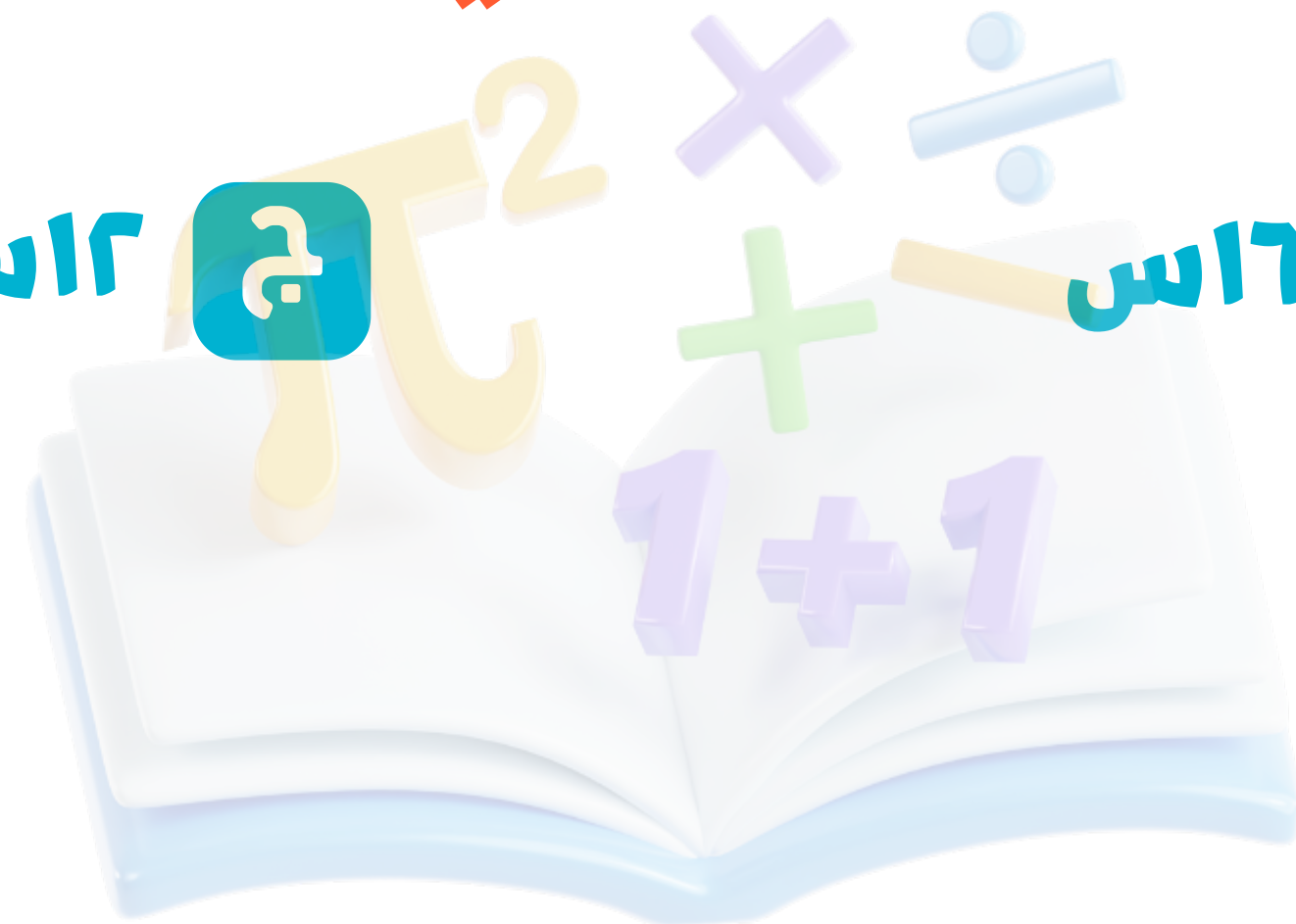
0561533973

إذا كان $S = 3$ ، $V = 4$ ل ، ما قيمة 48 ل بدلالة S ؟

أ 20 س

ب 16 س ج 12 س

د 4 س



0561533973

إذا كان $13^s \times 13^v = 13^{14}$ ، ما المتوسط الحسابي
للعددين s ، v ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ٧

أ ٣

0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

١٦

- القيمة الأولى : $\frac{16}{4}$

- القيمة الثانية : 2×2



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

0561533973

د المعطيات غير كافية

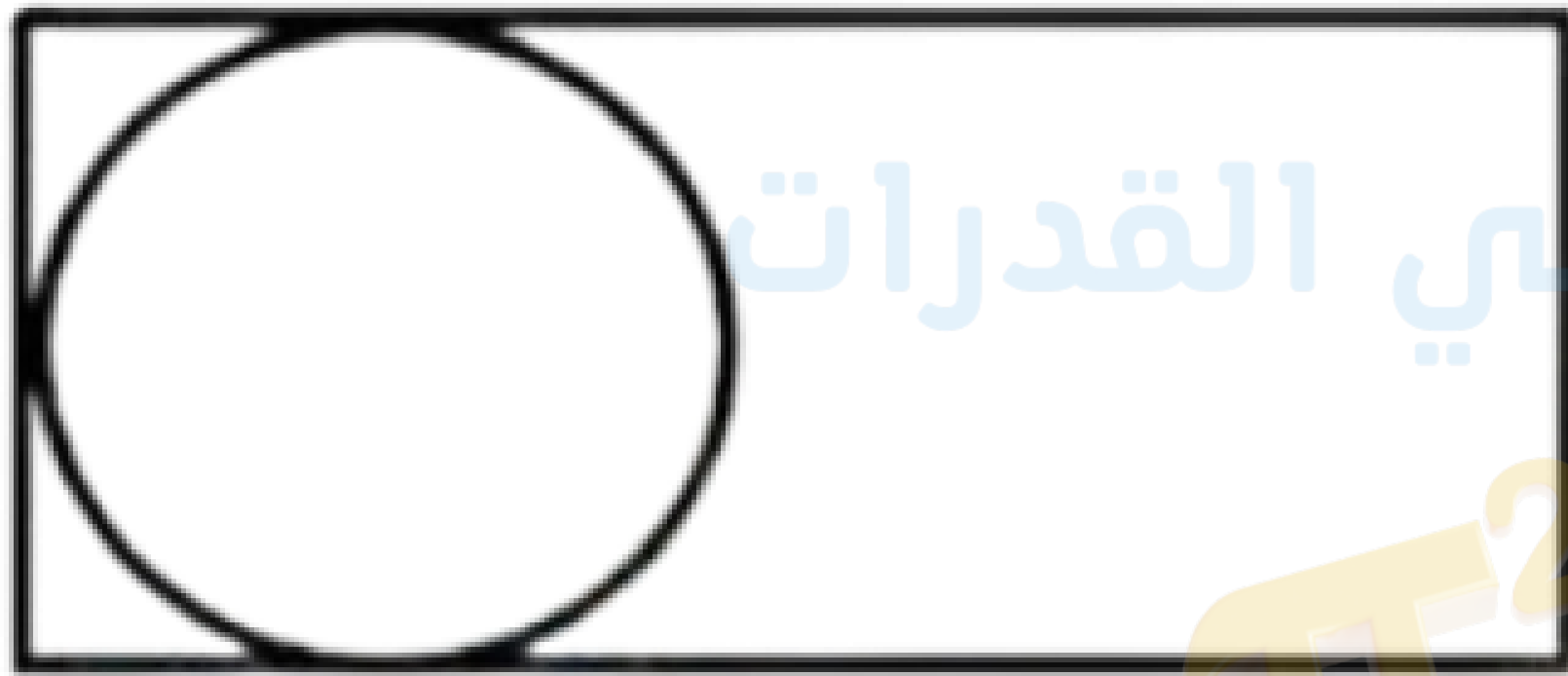
إذا كان س من مضاعفات العدد ١٤ ، ص من مضاعفات العدد ١٥ ، فإن
العدد $\frac{1}{35}$ س ص من مضاعفات العدد

د ٩



أ ٤

0561533973



إذا كان محيط المستطيل = ٦٨

سم ، وطول أحد أضلاعه = ٢٠ سم ،

فكم سنتيمترًا محيط الدائرة ؟

أ ٤٩ ط

ب ٢٨ ط

ج ١٤ ط

د ٧ ط

0561533973

إذا كان سعر الدقيقة الأولى ٤ ريال وتُحِبُّ أي دقيقة أو جزء من الدقيقة بعدها بـ ٢ ريال ، ما سعر مكالمة مدتها ساعة ؟

د ١٢٨

ج ١٢٤

ب ١٢٢

أ ١٢٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

إذا كان $١٢ = ٣$ فإن $٢ =$

أ ٣ - ١

ب ٣ - ١

ج ٣ - ١

د ٣ - ١



0561533973

أوجد المتوسط في
الثلاثة أيام الأولى؟

١،٥	اليوم الأول
٢،٦	اليوم الثاني
١،٧-	اليوم الثالث
٢،١-	اليوم الرابع

أ ٨

ب ٢،٤

ج ٢،٦

د ١،٨

0561533973

عند رمي مكعب الأرقام ، ما احتمال ظهور عدد فردي ؟

د $\frac{1}{6}$

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

0561533973

محمد خميس في القدرات

$$^3(2-) \times ^2(2-) - ^3(3-) \div ^4(3-)$$

د ٣٥

ج ٣٥-

ب ٢٩

أ ٢٩-



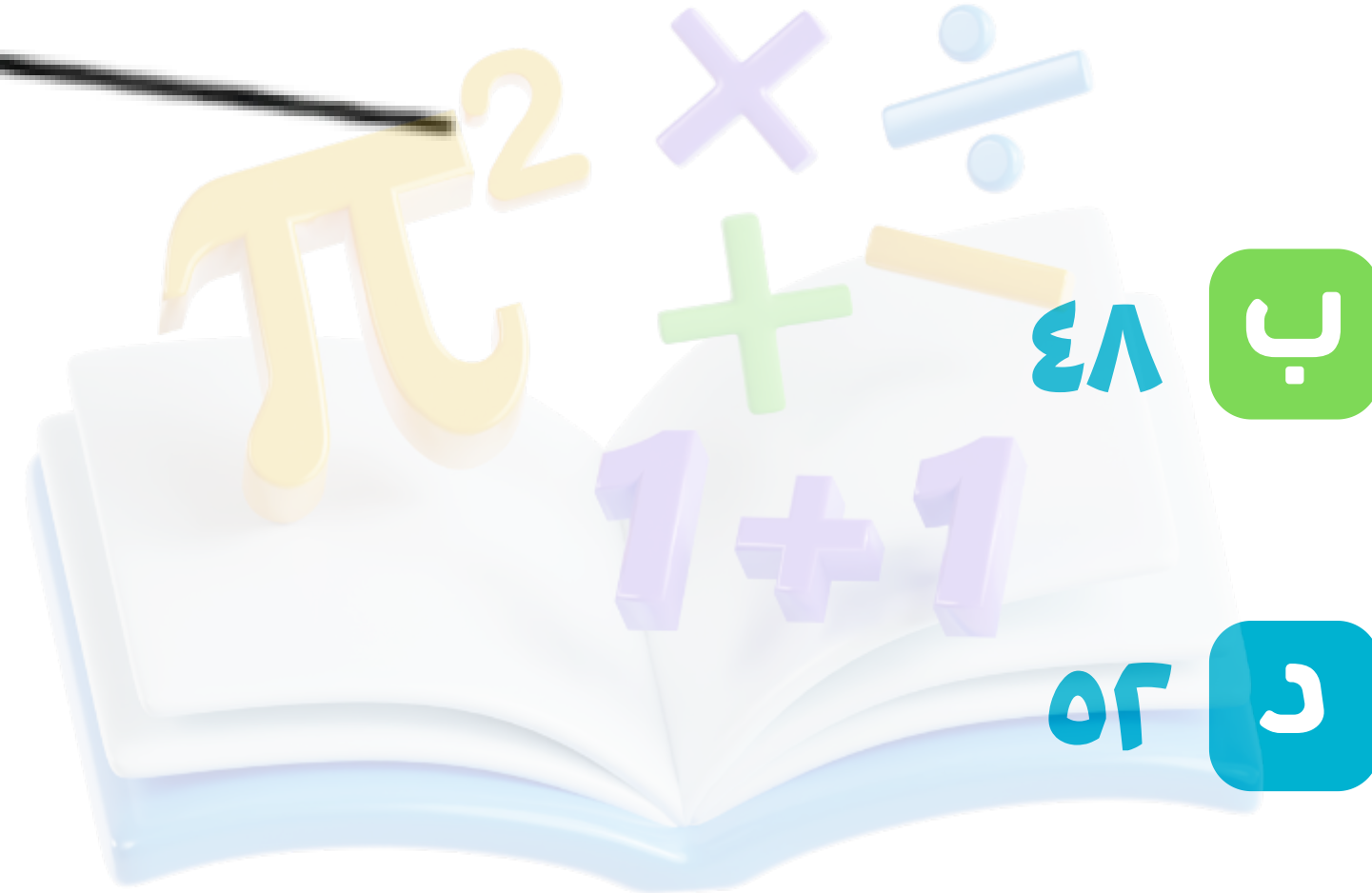
0561533973

محمد خميس في القدرات

أوجد قيمة س؟

(س+١٢)

١٢٠°



٤٨

ب

٥٢

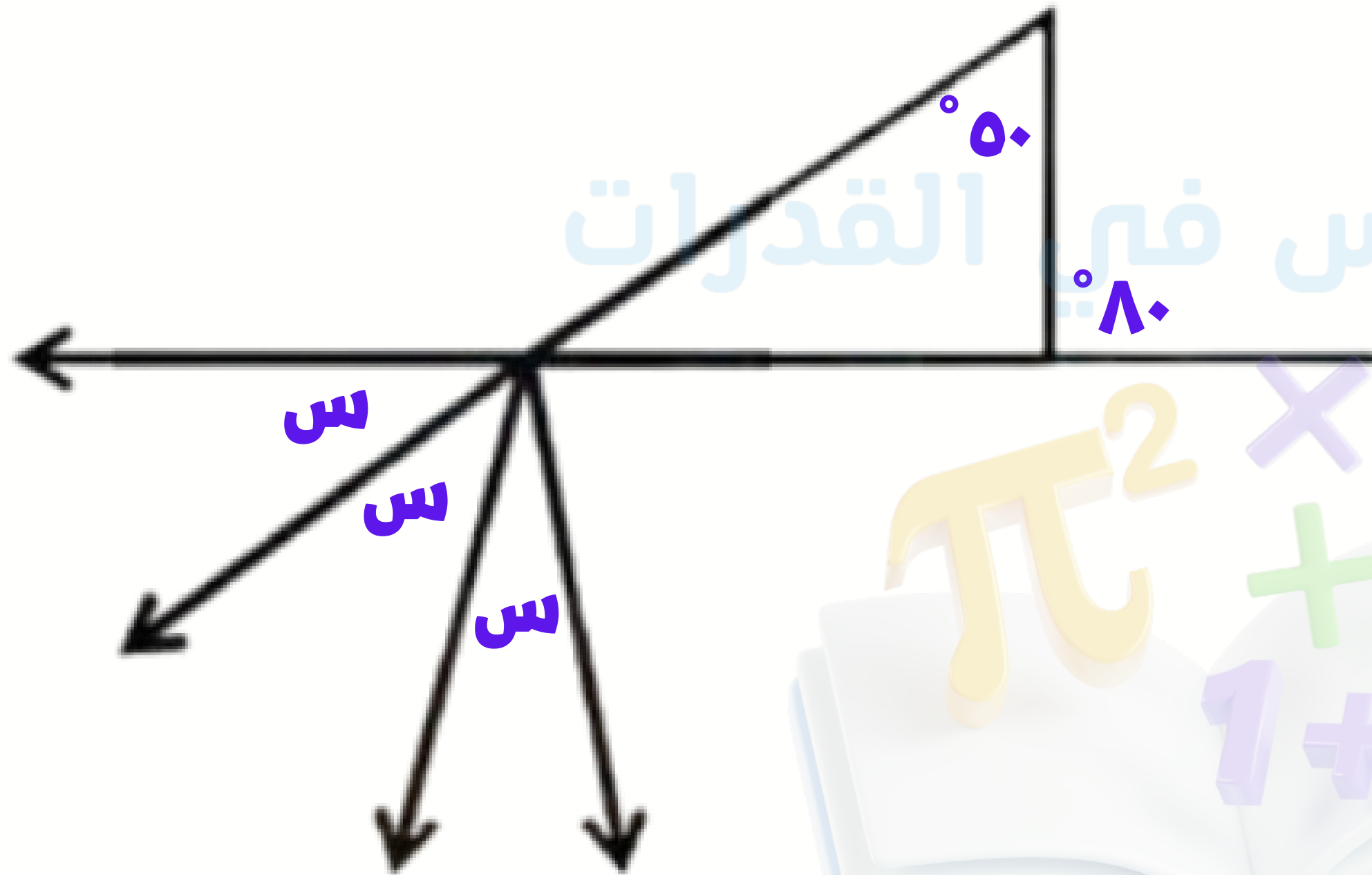
د

أ ٤٠

ج ٥٠

0561533973

أوجد قيمة s ؟



أ ٦٠

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٥٠

0561533973

عدد المخالفات	الأسبوع
٠	اليوم الأول
٠	اليوم الثاني
١٣	اليوم الثالث
٩	اليوم الرابع

ما متوسط عدد المخالفات بعد
تركيب ساهر في الرياض؟

أ ٤

ب ٤,٥

ج ٥

د ٥,٥

0561533973

سار أحمد مسافة، في اتجاه الشرق وفي نفس اللحظة سار سعد ١٢ كم في اتجاه الجنوب، فإذا كان بعد ساعة طول القطعة المستقيمة بين أحمد وسعد = ١٥ كم ، ما مجموع سرعتيهما ؟

د ٣٦

ج ٢١

ب ١٥

أ ١١

0561533973

إذا كان $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (2 \text{ س} - 3 \text{ ص}) = م$
 أوجد قيمة $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (1 \text{ س} - 3 \text{ ص})$ ؟

د 3 م

ج 2 م

$1 + 1$

ب -3 م

أ -2 م

0561533973

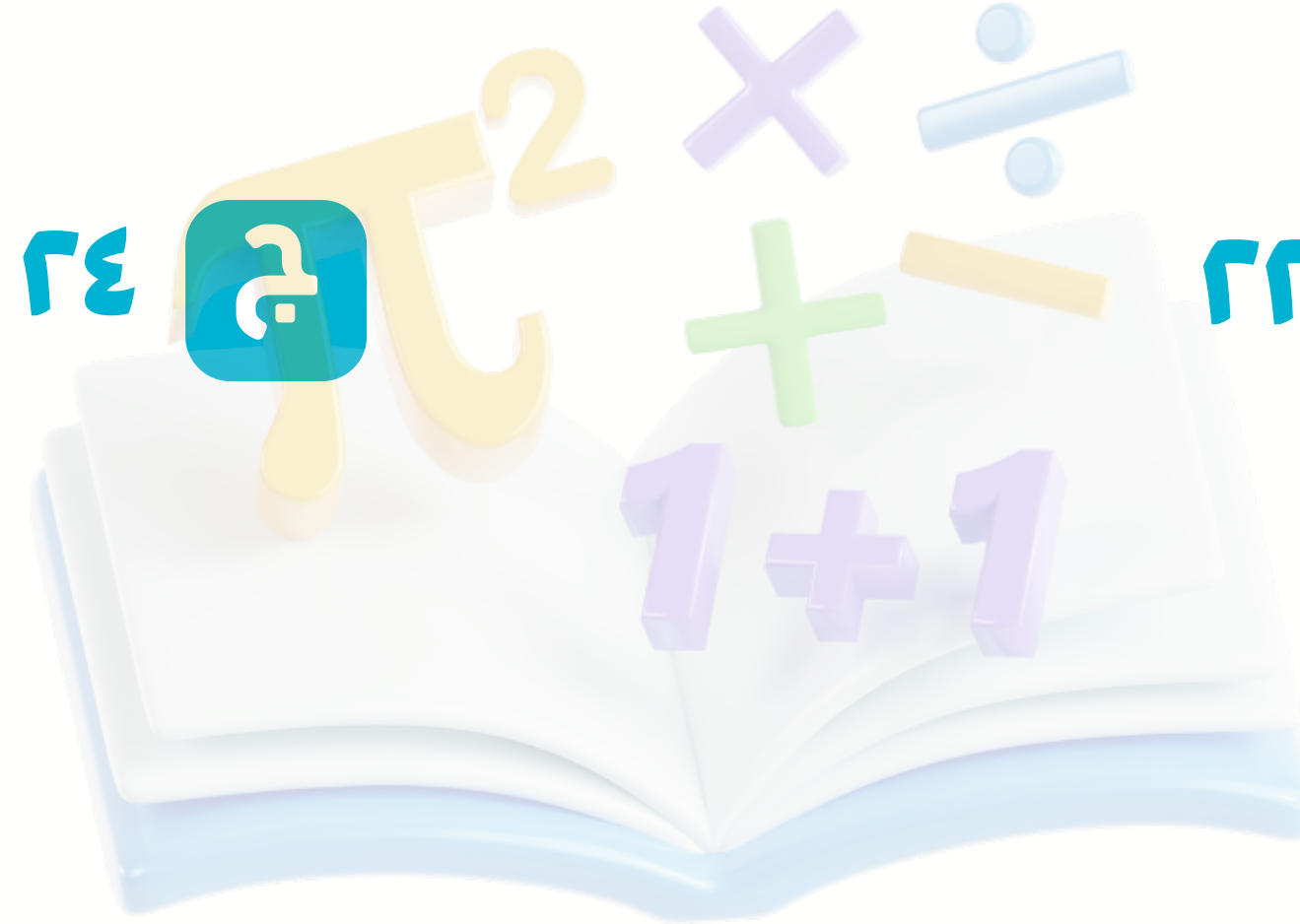
إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س - ٢٠) متكاملتان ، ما قيمة س ؟

٢٥ د

٢٤ ج

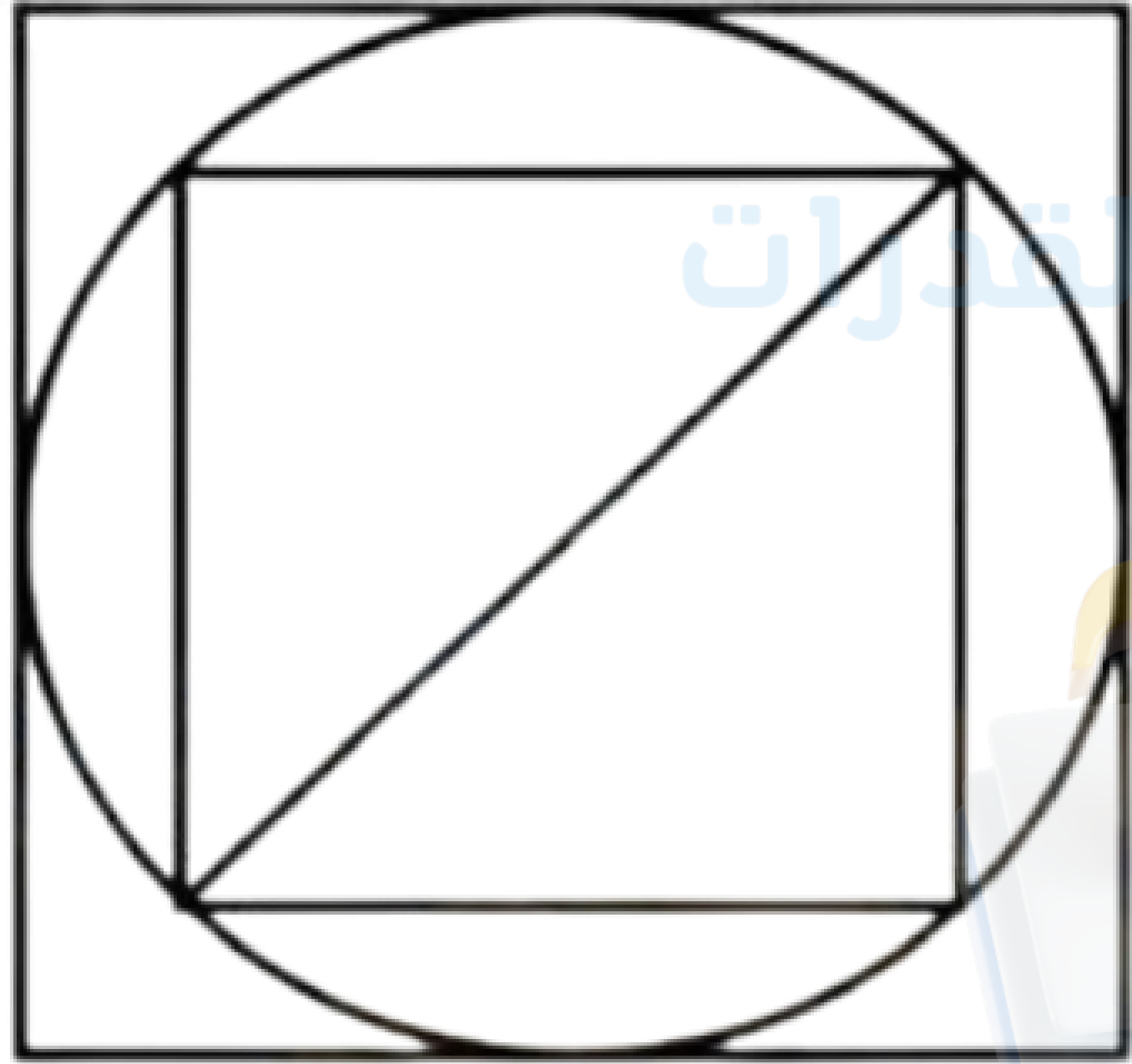
٢٢ ب

٢٠ أ



0561533973

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ مساحة المربع الكبير

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

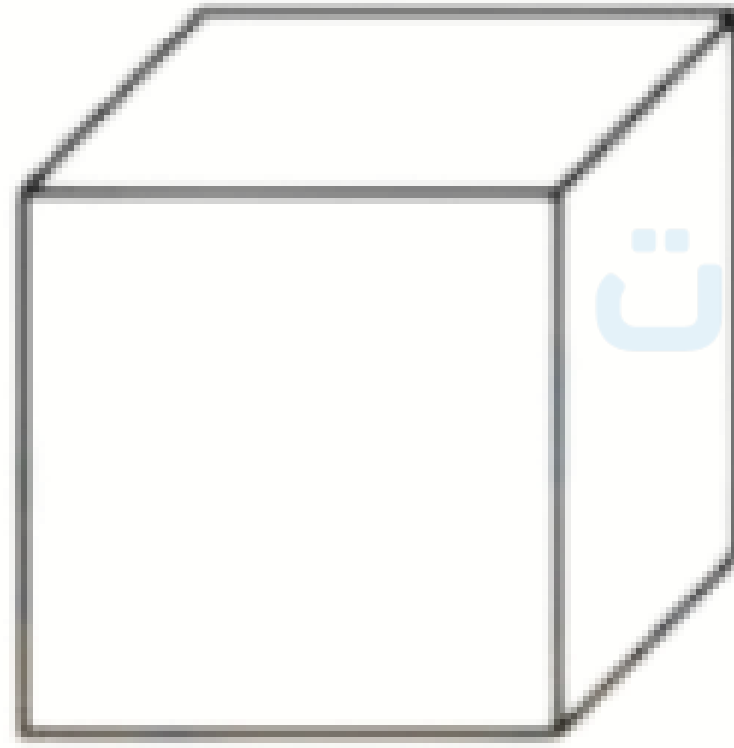
د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي المستطيلات



٢ سم



٦ سم

٨ سم

١٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

وزن خزان وهو مملوء إلى الربع = ٢٠٠ فإذا ملأ إلى الثلاثة أرباع أصبح وزنه = ٣٠٠ ، فما وزن الخزان وهو فارغ ؟

د ٣٠٠

ج ٢٥٠

ب ٢٠٠

أ ١٥٠

0561533973

سؤال 21

قارن بين :

- القيمة الأولى : ص

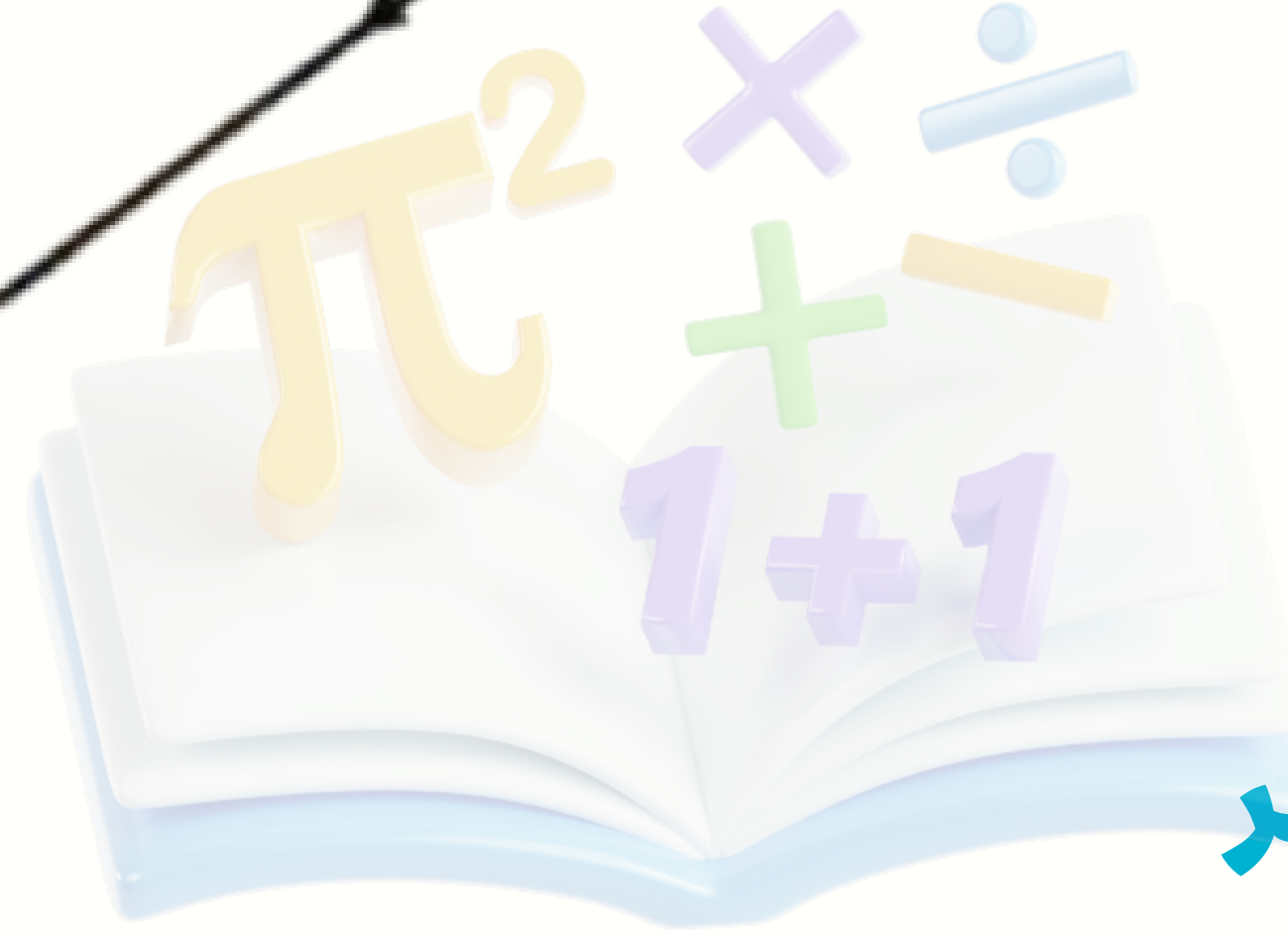
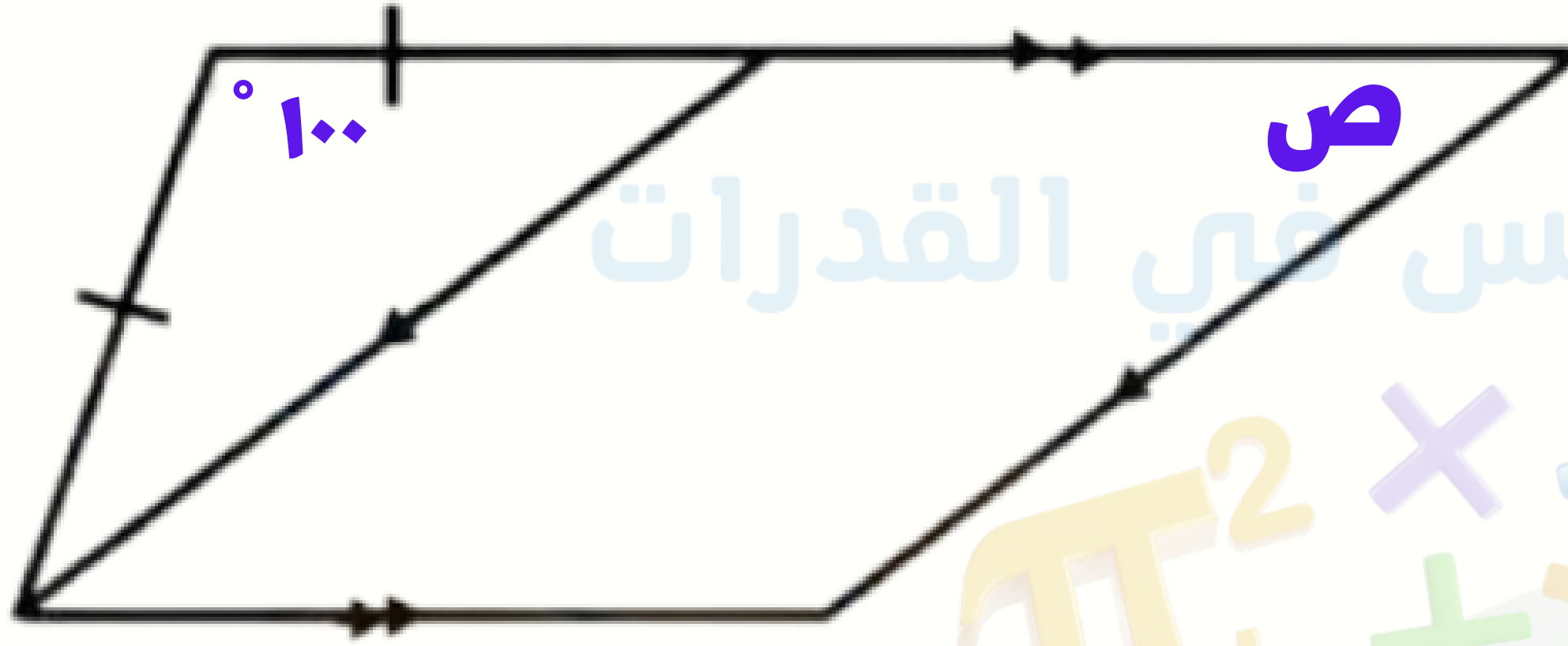
- القيمة الثانية : ٤٠°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0561533973

توزع جمعية خيرية مبلغ ٦٠٥٠٠ ريال على ٢٢ محتاج، ما نصيب
الشخص الواحد؟

د ٢٩٠٠

ج ٢٧٥٠

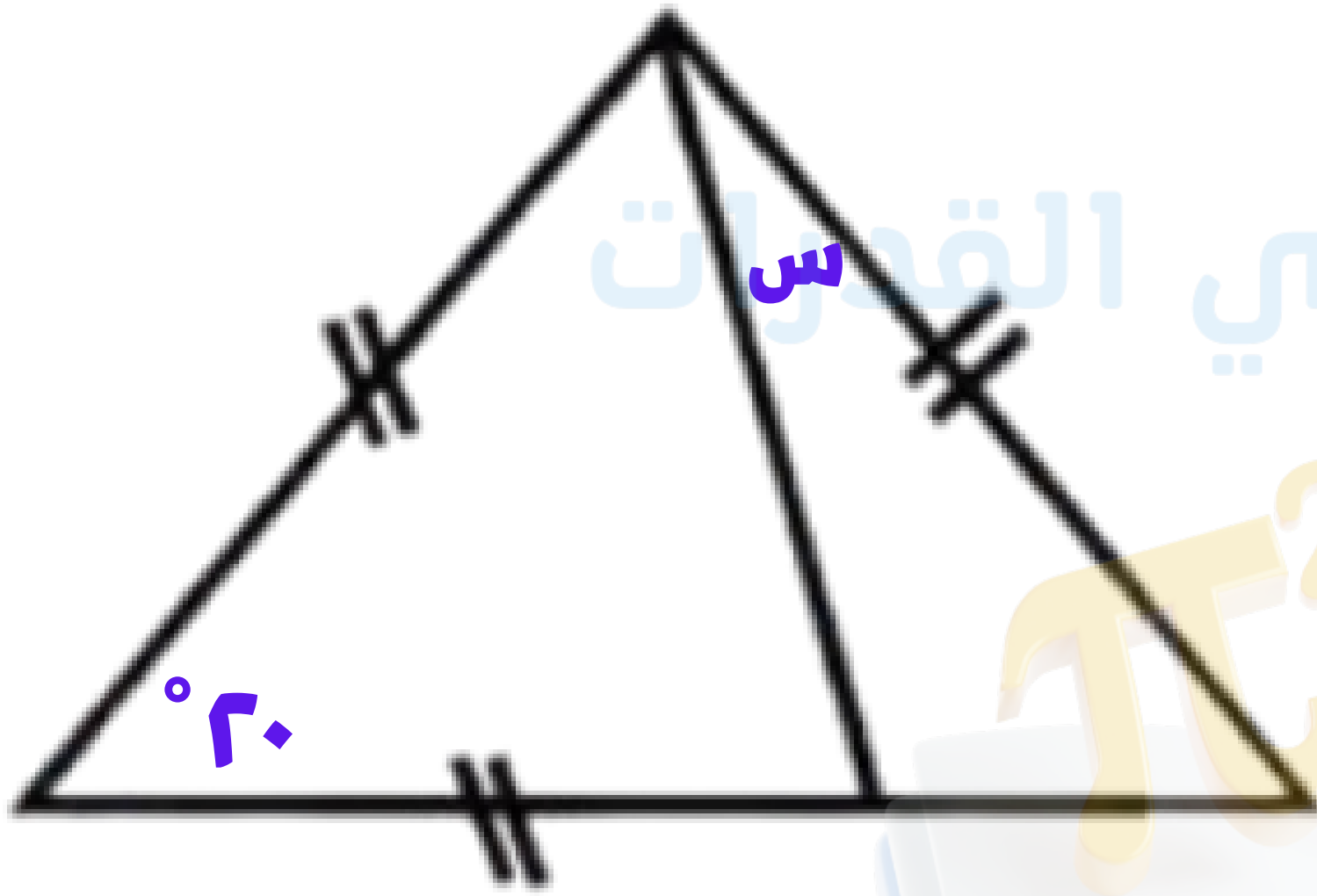
ب ٢٥٠٠

أ ٢٢٥٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

أوجد قيمة $\angle$ س ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٦٠

د ٨٠

0561533973

إذا ولد نواف بعد مولد محمد بـ ٤ سنوات وعمر نواف $\frac{7}{8}$ عمر أحمد، ما عمر نواف ؟

د ٣٠

ج ٢٨

ب ٢٤

أ ٢٢

0561533973

ما الأعوام الأقرب في

الإنتاج من عام ٢٠٠٧ ؟

أ ٢٠٠٨ ، ٢٠٠٩

ب ٢٠٠٩ ، ٢٠١٠

ج ٢٠١٠ ، ٢٠١١

د ٢٠١١ ، ٢٠١٢

